## Index of Claims

App	licati	ion/	Cor	itrol	N	O.
-----	--------	------	-----	-------	---	----

10577983

Examiner

MELANIE J HAND

## Applicant(s)/Patent Under Reexamination

HERR ET AL.

Art Unit

✓	Rejected	
=	Allowed	

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

CL	AIM					DATE				
Final	Original	06/06/2000	12/11/2009	06/20/2000	06/04/2010		1	ı	-	 _
1	1	÷	12/11/2000	00/29/2009 √	√	=	-		-	 +-
2	2	+	· ·	· ·	· ·	-			-	 +-
-	3	+	· /	-	-	-			-	 +-
	4		· ·	-	-	-			-	 +-
	5	÷	· ·	-	-	-			-	 +-
3	6	+	· ·	-	-	-			-	 +-
4	7	+	· ·	-	-	-			_	 +-
5	8	+	· ·	· ·	· ·	-			-	 +-
6	9	<del>                                     </del>	· ·	· ·	· ·	-			-	 +-
7	10	+	· ·	<u> </u>	· ·	-			-1	 +-
8	11	+		· ·	· ·				-1	 +-
9	12	+	· ·	· ·	· ·	-			-	 +-
10	13	+	· ·	· ·	· ·	-			-	 +-
	13	÷	· ·	<u> </u>	· ·	-			-	 +-
11	15	+	· ·	<u> </u>	· ·	-			-	 +-
		+	· ·	<u> </u>	· ·	-			$\rightarrow$	 +
13	16	+				-				 +-
14	17	+	·	· ·	·	-			_	 
15	18	+	·	· ·	·	-			_	 
16	19	+	✓	1	·	-				
17	20	÷	✓	·	<b>✓</b>	-				
18	21	+	✓	1	✓	-				
19	22	÷	✓	<b>√</b>	✓	=				
20	23	+	✓	✓	✓	-				
21	24	+	<b>~</b>	✓	·					
22	25	+	<b>*</b>	✓	_ <					
23	26	+	<b>~</b>	· /	<b>✓</b>					
24	27	+	<b>~</b>	1	✓	-				
25	28	÷	V	·	· ·	-				
26	29	÷	✓	1	1	-				
27	30	÷	✓	1	1	-				
28	31	÷	✓	1	1	-				 $\top$
29	32	÷	<b>√</b>	1	1	-			$\neg$	 1
30	33	÷	<b>√</b>	1	1	-				 1
31	34	÷	· ·	1	·	-				 1
32	35	÷	1	1	1	-				 $\top$
33	36	+	1	1	/	-				 +

## Index of Claims



App	licat	ion/	Con	trol	No.
-----	-------	------	-----	------	-----

10577983

HERR ET AL.

Examiner

MELANIE J HAND

Art Unit

3761

Applicant(s)/Patent Under Reexamination

1	Rejected
_	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Final 34		1				DATE			
34	Original	06/06/2008	12/11/2008	06/29/2009	06/04/2010	01/10/2011			 $\top$
	37	+	1	1	·	-			 _
35	38	+	·	1	·				 _
	39	+	·	1	0				 _
36	40	+	·	1	·	-			 +
37	41	+	1	1	/	-			 +
38	42	+	1	1	/	-			 +
39	43	+	·	1	/	-			 +
40	44	+	·	1	/	-			 +
41	45	+	·	1	·				 _
42	46	+	1	1	1	-			 +
43	47	+	1	/	1	-			 +
44	48	+	·	1	·	-			 +
45	49	+	·	1	/	-			 +
46	50	+	·	1	/	-			 +
47	51	+	·	1	/	-			 +
48	52	+	· /	1	/	-			 +
49	53	+	·	1	·				 _
50	54	+	·	/	·	-			 1
51	55	+	·	/	·	-			 1
52	56	+	<b>√</b>	/	·	-			 1
53	57	+	1	/	1	-			 1
	58	+	N	N	N	-		$\neg$	
	59	+	N	N	N	-			
	60	+	N	N	N	-			
	61	+	N	N	N			$\neg$	 1
	62	+	N	N	N				 1
	63	+	N	N	N				 1
	64	÷	N	N	N				1
	65	÷	N	N	N				1
	66	÷	N	N	N	-			 1
	67	÷	N	N	N	-			 $\top$
	68	÷	N	N	N	-			 $\top$
	69	÷	N	N	N	-			 1
	70	÷	N	N	N				 1

## Index of Claims

|--|

Appl	licati	ion/	Cont	rol	No	•
------	--------	------	------	-----	----	---

10577983

Applicant(s)/Patent Under Reexamination HERR ET AL.

Art Unit

Examiner MELANIE J HAND

3761

~	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected					
ı	Interference					

Α	Appeal
0	Objected

⊠ Claims r	enumbered	in the same	order as pr	esented by	applicant		☐ CPA	r.D. 🗆	R.1.47
CLA	IM					DATE			
Final	Original	06/06/2008	12/11/2008	06/29/2009	06/04/2010	01/10/2011			
	73	÷	N	N	N	-			
	74	÷	N	N	N	-			
	75	+	N	N	N	-			
	76	÷	N	N	N				
	77	÷	N	N	N	-			
	78	÷	N	N	N				
	79	÷	N	N	N	-			
	80	÷	N	N	N	-			
	81	÷	N	N	N	-			
54	82	+	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>V</b>	-			
	83	+	N	N	N	-			
	84	÷	N	N	N	-			
	85	÷	N	N	N	-			
	86	÷	N	N	N	-			
	87	÷	N	N	N	-			
	88	÷	N	N	N	-			
	89	+	N	N	N				
55	90	+	<b>~</b>	<b>V</b>	<b>√</b>				
56	91	+	<b>~</b>	<b>/</b>	<b>√</b>				
57	92	÷	<b>~</b>	<b>V</b>	✓				
58	93	÷	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>V</b>	-			

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20110110